

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-segmentowa-115-mm-sds-01-schmith-p-30037.html>

## Tarcza diamentowa segmentowa 115 mm SDS-01 SCHMITH

Cena brutto	<b>11,52 zł</b>
Cena netto	<b>9,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SDS-01</b>
Kod producenta	<b>SDS-01</b>
Kod EAN	<b>5902004705972</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa segmentowa 115 mm SDS-01 SCHMITH

Tarcza diamentowa przeznaczona do cięcia na sucho materiałów kamiennych i ściernych. Konstrukcja segmentowa zapewnia skuteczne odprowadzanie ciepła i pyłu podczas pracy, co przekłada się na wydajność cięcia i trwałość narzędzia.

Srednica 115 mm

Otwór mocujący 22,2 mm

Typ konstrukcji Segmentowa

Metoda cięcia Na sucho

### Charakterystyka techniczna

#### Wzmocniony rdzeń stalowy

Korpus tarczy wykonany z ulepszonej stali zapewnia stabilność podczas pracy z materiałami o dużej gęstości. Wzmocniona konstrukcja minimalizuje drgania i odkształcenia nawet przy intensywnym użytkowaniu, co przekłada się na precyzję cięcia.

#### Segmenty diamentowe grubofrakcyjne

Krawędzie tnące pokryte warstwą diamentu o wysokiej koncentracji i grubszej frakcji cząstek. Taka struktura wydłuża żywotność tarczy przy cięciu twardych materiałów kamiennych i zapewnia stałą wydajność przez cały okres użytkowania.

### Konstrukcja segmentowa

Przerwana krawędź tnąca z segmentami oddzielonymi szczelinami umożliwia skuteczne odprowadzanie ciepła i pyłu podczas cięcia na sucho. Zapobiega to przegrzewaniu tarczy i materiału, co jest kluczowe przy pracy z cegłą i kamieniem naturalnym.

### Kompatybilność z szlifierkami kątowymi

Otwór montażowy 22,2 mm to standard w szlifierkach kątowych 115 mm. Tarcza współpracuje z popularnymi modelami narzędzi elektrycznych bez konieczności stosowania dodatkowych pierścieni redukcyjnych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SDS-01
Średnica tarczy	115 mm
Średnica otworu mocującego	22,2 mm
Grubość tarczy	2,0 mm
Typ konstrukcji	Segmentowa
Metoda cięcia	Na sucho
Materiał rdzenia	Ulepszona stal
Kod producenta	SDS-01
Kod EAN	5902004705972
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	50 szt.

## Zastosowanie

- Cięcie cegły ceramicznej pełnej i dziurawki
- Obróbka klinkieru elewacyjnego i brukowego
- Cięcie kamienia naturalnego (granit, marmur, piaskowiec)
- Obróbka kamienia sztucznego i konglomeratów
- Cięcie betonowych elementów prefabrykowanych
- Prace przy wykończeniu elewacji i tarasów
- Dostosowywanie elementów kamiennych przy układaniu
- Roboty budowlane i remontowe wymagające precyzyjnego cięcia

---

## Cięcie na sucho — co to oznacza w praktyce

Metoda cięcia na sucho nie wymaga chłodzenia wodą, co ułatwia pracę w warunkach budowlanych, gdzie dostęp do wody jest utrudniony. Konstrukcja segmentowa tarczy zapewnia naturalne odprowadzanie ciepła przez szczeliny między segmentami. Zaleca się wykonywanie przerw co kilkadziesiąt sekund intensywnego cięcia, aby uniknąć przegrzania tarczy i materiału.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem tarczy należy sprawdzić, czy średnica otworu (22,2 mm) odpowiada wrzecionu szlifierki. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może przekraczać wartości podanej przez producenta narzędzia. Podczas pracy zaleca się stosowanie środków ochrony indywidualnej: okularów, rękawic i maski przeciwpyłowej.

Tarcza przeznaczona jest wyłącznie do cięcia na sucho. Nie należy jej stosować z chłodzeniem wodnym, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia segmentów diamentowych. Po zakończeniu pracy warto oczyścić tarczę z osadzonego pyłu szczotką o twardym włosiu.

Przechowywanie tarczy powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od wilgoci i czynników korozyjnych. Unikanie uderzeń mechanicznych i upuszczania tarczy zapobiega uszkodzeniom rdzenia stalowego i segmentów diamentowych.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową przydatne mogą być: szlifierki kątowe 115 mm, tarcze tnące do metalu (przy cięciu zbrojenia), tarcze szlifierskie do wygładzania krawędzi oraz środki ochrony indywidualnej — maski przeciwpyłowe klasy FFP2, okulary ochronne i rękawice odporne na ścieranie.

...